



# RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement  
national

FA 628663  
FR 0216339

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
① A	COMBES: "Satelites in Next Generation Networks - QOS issues" ITU-T, 9 - 11 décembre 2002, XP002252552 Geneva slides 5,9 et 10 de la présentation * le document en entier *	1-19	H04L29/02 H04L1/20 H04L12/28 H04B7/185
② A	COMBES, JOSSET, VERY, BURET, ZEIN: "Network scenario for the IP dedicated satellite access scheme" 8TH KA-BAND UTILIZATION CONFERENCE, 25 - 27 septembre 2002, XP002252553 Baveno, Italy * figures 4,5 *	1-19	
③ A	JOSSET, COMBES, DUQUERROY, BURET, ZEIN: "Secure multicast with the connectionless IP-dedicated satellite access scheme" 8TH KA-BAND UTILIZATION CONFERENCE, 25 - 27 septembre 2002, XP002252554 Baveno, Italy * figures 3-5 *	1-19	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
			H04L
<p>See attached translation sheet ligne = line revendications - claims colonne = column abrege = summary/abstract</p>			
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
27 août 2003		Lefebvre, L	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS		<p>T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons &amp; : membre de la même famille, document correspondant</p>	
<p>X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire</p>			

**NATIONAL INSTITUTE  
OF INDUSTRIAL PROPERTY**

**SEARCH REPORT**  
drawn up on the ground of the  
last claims filed before the  
beginning of the search

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Relevant to claim	
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages		
			Technical fields Searched (Int. CL. 7)
Date of completion of the search:		Examiner:	
<b>CATEGORY OF CITED DOCUMENTS</b> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p><b>X</b> : particularly relevant if taken alone</p> <p><b>Y</b> : particularly relevant if combined with another document of the same category</p> <p><b>A</b> : relevant against at least one claim Or: technological background</p> <p><b>O</b> : non-written disclosure</p> <p><b>P</b> : intermediate document</p> </div> <div style="width: 48%;"> <p><b>T</b> : theory or principle underlying the invention</p> <p><b>E</b> : earlier patent document based on, or after the filing date</p> <p><b>D</b> : document cited in the application</p> <p><b>L</b> : document cited for other reasons</p> <p><b>&amp;</b> : member of the same patent or corresponding document</p> </div> </div>			